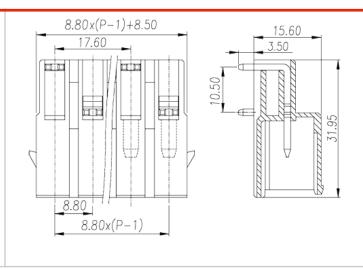


# ECH880RT-XXP

Morsettiere per PCB > Presa PCB

Date:2025-11-04Version:V1





The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design.

The final product is made according to engineering drawing.

### Descrizione del prodotto

Pitch: 8.80 mm, 600V, 65A

#### Informazioni generali

Descrizione breve	PCB connector Socket , Wave soldering
Categoria	PCB connector Socket
Passo(mm)	8.8000000000001
Colore	Green(default)
Tipologia di serraggio	With lock flange
Metodo di saldatura	Wave soldering
Lunghezza (mm)	8.80x(P-1)+8.50
Larghezza (mm)	15.6
Altezza (mm)	31.95
Dimensione del pin (mm)	1.5X1.5
Diametro del foro nel PCB (mm)	2.5~2.6
Numero di poli	02P~12P
Livelli	Single level

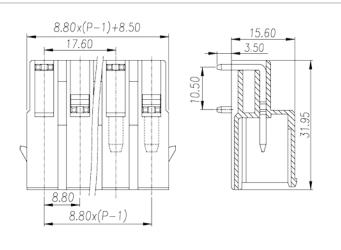
#### Informazioni sul materiale

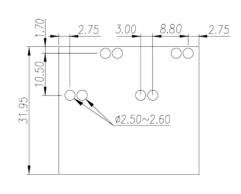
Materiale isolante	PA
--------------------	----

Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	$\square$ 500Μ $\Omega$ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
nformazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	57
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/3)(V)	630
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	600 65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A) Ambiente & sicurezza	65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A) Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO)	65 YES
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C)	65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A) Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO)	65 YES 115
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO)  Temperatura di lavoro. max (°C)  Temperatura di lavoro. min (°C)	65 YES 115
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO)  Temperatura di lavoro. max (°C)  Temperatura di lavoro. min (°C)  Omologazioni UL	YES 115 -40
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO)  Temperatura di lavoro. max (°C)  Temperatura di lavoro. min (°C)  Omologazioni UL  Tensione nominale (gruppo B)(V)	YES 115 -40
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO)  Temperatura di lavoro. max (°C)  Temperatura di lavoro. min (°C)  Omologazioni UL  Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)	YES 115 -40
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C)  Dmologazioni UL  Tensione nominale (gruppo B)(V) Corrente nominale (gruppo B)(A)  Dmologazioni CUL	65  YES 115 -40  600 65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Ambiente & sicurezza  Protezione delle dita (YES or NO)  Temperatura di lavoro. max (°C)  Temperatura di lavoro. min (°C)  Dmologazioni UL  Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  Dmologazioni CUL  Tensione nominale (gruppo B)(V)	65  YES 115 -40  600 65

Corrente nominale (A) 57

## Disegni





## Approvazioni







